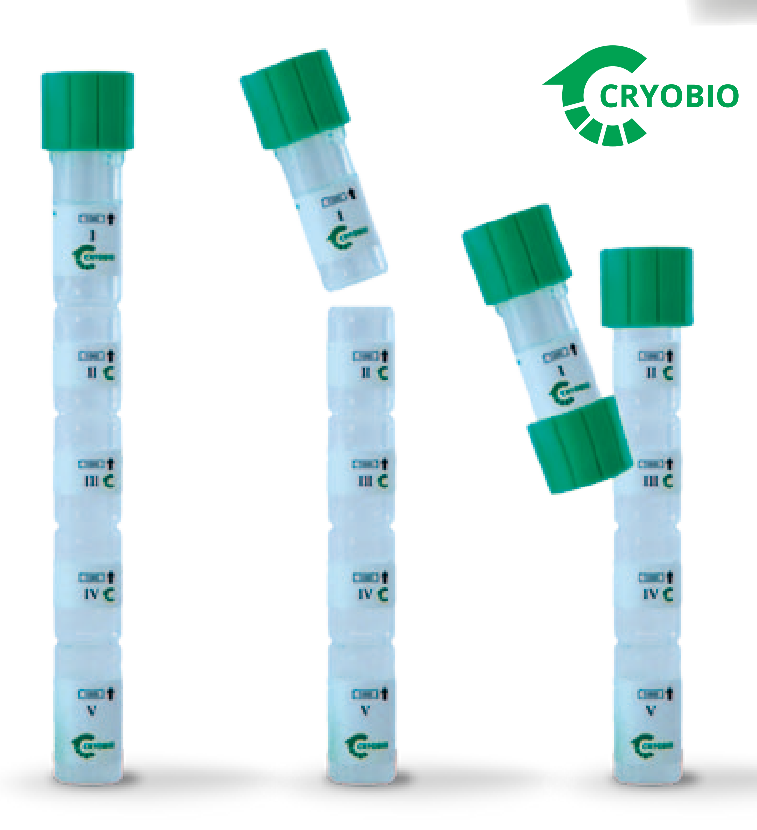
LABORTOPS





Prix valable jusqu'au 17 juillet 2015

Nouveauté mondiale chez Faust



Fill it, freeze it, snap it!

FlexiQuot™: le premier cryotube divisible au monde.

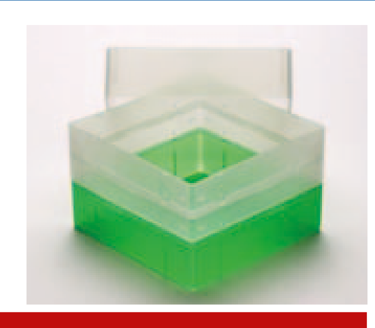
+ divisible en 5 aliquotes par 1 ml
+ augmente l'efficacité en laboratoire
+ empêche toute contamination croisée
+ améliore la qualité et la stabilité des prélèvements
+ augmente la flexibilité de stockage
+ minimise le risque de confusion
+ meilleure traçabilité individuelle
+ coûts réduits et efficacité accrue

1CryoBio FlexiQuot™

FlexiQuot™, le premier cryotube divisible. Le produit révolutionnaire est la solution pour la manipulation et le stockage de prélèvements congelés.

Type	Volume ml	UC	Référence	Prix/Unité CHF
FlexiQuot™ - VIAL	5	250	7.931 024	475.00
FlexiQuot™ - LID		250	7.931 025	200.00
FlexiQuot™ - LABEL PRINTED		250	7.931 026	190.00
FlexiQuot™ - LABEL BLANK		250	7.931 027	163.00
FlexiQuot™ - SNAPPING TOOL		1	7.931 028	29.00
FlexiQuot™ - HOLDER		1	7.931 030	20.00





35 % Rabais

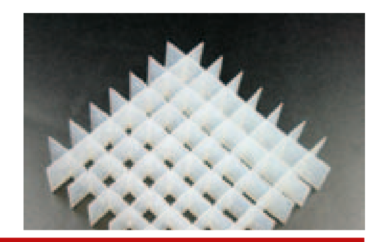


adapté aux flacons FlexiQuot™

EPPI® 128

1 x 1®, vert néon, hauteur intérieure 125 mm sans séparateurs.

UC	Référence	Prix/Unité CHF	Prix spécial CHF
1	6.203 349	~~11.00~~	7.15



35 % Rabais

Séparateurs 8x8

H = 30 mm pour les tubes jusqu'à un Ø 15.0 mm env., en polypropylène.

UC	Référence	Prix/Unité CHF	Prix spécial CHF
1	6.236 855	~~4.00~~	2.60

BINDER

Best conditions for your success



Prix spécial net

Congélateur ultra basse température ULTRA. GUARD™ jusqu'à -86 ° C

Le nouveau congélateur très basse température ULTRA.GUARD™ permet le stockage en toute sécurité d'échantillons à -86°C. ULTRA.GUARD™ est basé sur un concept à plusieurs étages de sécurité, qui offre au personnel du laboratoire facilité d'utilisation et sécurité, avec service d'échange d'urgence.

- Plage de température : -40°C à -86°C
- Système GUARD.CONTROL pour ouverture du congélateur par pression sur une touche
- La technologie de GUARD.CONTROL RFID personnalise l'accès et enregistre le nombre d'utilisations
- Enregistreur de données de DATA.SECURE avec connexion USB
- Garantie 5 ans

Les étagères sont incluses. Les racks et les boîtes doivent être commandés séparément.

Type	Capacité l	Dimensions extérieures (l x p x h) mm	Dimensions intérieures (l x p x h) mm	Poids kg	Plage de température °C max.	UC	Référence	Prix spécial net CHF
UFV 500	483	900 x 935 x 1970	619 x 600 x 1300	320	-40 à -86	1	9.883 663	12'844.00
UFV 700	711	1200 x 935 x 1970	911 x 600 x 1300	360	-40 à -86	1	9.883 664	14'140.10



35 % Rabais

Support standard pour cryoboîtes jusqu'à 130 mm

Support 2 x 4 positions pour boîtes jusqu'à 130 mm, convient aux UFV 500 et 700.

UC	Référence	Prix/Unité CHF	Prix spécial CHF
1	6.258 043	~~173.00~~	112.45



judicieux, bon marché, de bonne qualité



35 % Rabais

Chiffons d'essuyage et de laboratoire LLG, 2 plis

Chiffons hygiéniques pour laboratoire.

+ 150 chiffons à pliage double, blancs de dimensions 210 x 220 mm.
+ très absorbants et doux.
+ pour applications en milieu sensible.
+ Carton de 30 boites de **150 chiffons.**

Support mural, à câble, teinte blanche, avec matériel de fixation murale adapté à des emballages de profondeur jusqu'à 70 mm, **à commander séparément avec le numéro d'article 9.405.371.**

Contenu de l´emballage	UC	Référence	Prix/Unité CHF	Prix spécial CHF
30 boîtes de 150 chiffons	30	9.413 220	~~70.00~~	45.50



35 % Rabais



Support élévateur LLG, en acier inox

Longeur mm	Largeur mm	Hauteur min. mm	Hauteur max. mm	Charge utile max.	UC	Référence	Prix/Unité CHF	Prix spécial CHF
200	200	90	320	25	1	9.117 220	~~210.00~~	136.50



35 % Rabais

Dessiccateur à vide LLG, verre sodocalcique, avec robinet en verre et plaque en porcelaine

Dessiccateur en verre sodocalcique, à vide étanche. Le robinet SJ a un diamètre extérieur d'environ 9 mm.

Ø ext. mm	Ø plateau mm	Hauteur mm	UC	Référence	Prix/Unité CHF	Prix spécial CHF
215	140	224	1	9.042 740	~~107.00~~	69.55
262	190	239	1	9.042 741	~~140.00~~	91.00
293	235	278	1	9.042 742	~~192.00~~	124.80
380	280	414	1	9.042 743	~~310.00~~	201.50



40 % Rabais

Agents déshydratants LLG

De couleur orange. Taille des perles de 2 à 5 mm. Déshydratant avec indicateur de déshydratation (silicagel blanc), exempt de tous métaux lourds, et écologique.

Bidon	Capacité kg	UC	Référence	Prix/Unité CHF	Prix spécial CHF
Boite, 2 à 5 mm	1	1	9.042 543	~~35.00~~	21.00
Boite, 2 à 5 mm	3	1	9.042 544	~~101.00~~	60.60
Seau, 2 à 5 mm	8	1	9.042 545	~~225.00~~	135.00





grande qualité, technique sophistiquée

25 % Rabais

Thermostat à immersion série Economy ED, EH, TopTech MB, MA et ME



Pour la thermostatisation de cuves JULABO de max. 50 l. Fixation à l'aide d'une pince sur la paroi du bain (26 mm d'épaisseur max) ou à l'aide d'un statif de laboratoire sur le côté.

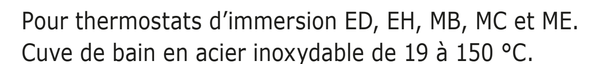
Type	Plage de temp. °C	Prec. De temp. ± °C	Pompe max. l/min / bar	Référence	Prix/Unité CHF	Prix spécial CHF
Economy ED	20 à 100	0.03	15 / 0.35	9.858 003	~~1'210.00~~	907.50
Economy EH	20 à 150	0.03	15 / 0.35	9.858 000	~~1'580.00~~	1'185.00
TopTech MB	20 à 100	0.02	10 / 0.12	9.858 001	~~1'880.00~~	1'410.00
TopTech MA	20 à 200	0.01	11-16 / 0.23-0.45	9.858 110	~~2'120.00~~	1'590.00
TopTech ME	20 à 200	0.01	11-16 / 0.23-0.45	9.858 004	~~2'960.00~~	2'220.00
HighTech SE-Z	20 à 300	0.01	22-26 / 0.7-0.4	6.239 560	~~5'390.00~~	4'042.50



25 % Rabais

Cuve de bain en acier inoxydable





Pour thermostats d'immersion ED, EH, MB, MC et ME.
Cuve de bain en acier inoxydable de 19 à 150 °C.

Peut être utilisé pour	Volume de bain l	Dimensions extérieures l x p x h en cm	UC	Référence	PrixxUnité CHF	Prix spécial CHF
ED, EH, MB, MA, ME	5	38 x 19 x 18	1	6.100 661	~~370.00~~	277.50
ED, EH, MB, MA, ME	13	38 x 33 x 18	1	6.100 662	~~617.00~~	462.75
ED, EH, MB, MA, ME	17	38 x 33 x 23	1	6.100 663	~~736.00~~	552.00
ED, EH, MB, MA, ME	19	56 x 33 x 18	1	6.100 664	~~719.00~~	539.25
ED, EH, MA, ME	27	56 x 33 x 23	1	6.100 665	~~919.00~~	689.25
ED, EH, MA, ME	33	90 x 33 x 20	1	6.100 666	~~2'390.00~~	1'792.50
ED, EH, MA, ME	39	54 x 33 x 35	1	6.100 667	~~2'450.00~~	1'837.50



25 % Rabais

Liquide de protection anti-algues pour bain-marie Aqua Stabil



+ Empêche la formation d'algues et de bactéries dans le bain. Respect de l'hygiène à 100 %
+ Efficacité sur plusieurs semaines, contrôlée par un indicateur coloré.

Capacité ml	UC	Référence	Prix/Unité CHF	Prix spécial CHF
Flacon à 100	1	9.858 040	~~33.80~~	25.35

Prix net, excl. 8 % TVA., valable jusqu'au 17 juillet 2015

Labortops 2/2015



LABORTOPS

Offre valable jusqu'au 17 juillet 2015

Vortex,
avec tête universelle

NEW!





plus de détails page 5

Pour davantage d'articles, consultez notre catalogue de laboratoire à la page 368, 379, 381, 389 et suivantes

Anémomètre numérique

Anémomètre numérique pour la mesure de la vitesse du vent et de la température de l'air. Très utile pour le contrôle fonctionnel des hottes et armoires sécurisées.

- Plage de mesure de la vitesse du vent : 0 à 30 m/s
- Plage de mesure de la température de l'air : -10 à 45°C (14 à 113°F)
- Modes de lecture de la vitesse du vent : Temps réel/MAX/Moyenne
- Unités de mesure de la vitesse du vent : m/s, km/h, ft/min, noeuds, mph
- Affichage de la température en °C/°F
- Ecran LCD rétroéclairé
- Arrêt auto ou manuel
- Pile : 3V CR2032 (incluse)

NEW!



Economique

-40%

Type	UC	Référence	Prix CHF	Promo CHF
Anémomètre numérique	1	6.264 198	~~38.00~~	**22.80**

Thermomètre infrarouge TF1250



Mesure sans contact de la température de surface par infrarouge. Idéal pour les mesures rapides et sûres d'éléments en mouvement ou sous tension, ou pour la nourriture. Avec piles et certificat d'étalonnage usine.

Caractéristiques:

Plage de mesure:	-60°C à +550°C
Précision:	±2°C ou 2% (de 0°C à +550°C), valeur la plus élevée retenue
Résolution:	0.1°C
Résolution optique:	12:1
Température de travail:	0°C to +50°C
Temps de réponse:	1 sec.
Facteur d'émissivité:	préréglé à 0.95 (valeurs possibles : 0.1 à 1.0)
Dimensions: (L x P x H)	153 x 115 x 48 mm
Poids (avec piles):	177 g
Pile:	2 x 1.5 V AAA, remplaçable
Classe de protection:	IP 20

-40%

Type	UC	Référence	Prix CHF	Promo CHF
TFI 250	1	9.908 031	~~88.60~~	**53.15**

Thermomètre LLG Min/Max avec sonde extérieure

Thermomètre numérique avec sonde extérieure.
- Affichage LCD deux niveaux
- Plage de température -50°C à +70°C
- Résolution d'affichage 0,1°C
- Précision ±1°C
- Dimensions 110 x 70 x 20 mm
- Taille de l'écran 40 x 30 mm
- Piles AAA 1,5 V incluses
- Longueur du cable 190 cm



-40%

Type	UC	Référence	Prix CHF	Promo CHF
Thermomètre LLG Min / Max avec sonde extérieure	1	9.243 165	~~14.00~~	**8.40**

Chronomètre LLG avec tableau blanc réinscriptible, 4 canaux

NEW!

LLG LABWARE



Pratique



Ce chronomètre 4 canaux est équipé d'un tableau blanc réinscriptible permettant de noter les temps et autres informations importantes.
- Alarme sonore pour chaque canal
- Tableau blanc réinscriptible effaçable à sec avec marqueur équipé d'une gomme à effacer (inclus) pour garder trace des informations importantes
- Programmes : heures/minutes; Affichages : heures/minutes/secondes
- Compte à rebours, au choix : 23 heures:59 minutes/59 secondes
- Précision de chronométrage : ±5 secondes/jour
- Sens de décompte : vers le haut/ vers le bas ; affichage du temps écoulé après déclenchement de l'alarme
- Mémorisation du temps précédemment programmé
- Système de bip sonore pour une confirmation auditive de la valeur entrée
- Avec béquille et aimant pour fixation sur surface métallique
- Alimentation requise : 2 piles AAA (fournies)
- Testé individuellement, contrôlé et étalonné selon les normes NIST
- Inclus dans la livraison : certificat d'étalonnage avec rapport numéroté individuellement, précisant les corrections apportées et les standards utilisés pour l'étalonnage et mode d'emploi multilingue (anglais, français, allemand, italien, portugais, espagnol)
- Marquage CE, conforme CERoHS

Dimensions (L x P x H): 114,3 x 88,9 x 25,4mm

-40%

Type	UC	Référence	Prix CHF	Promo CHF
Chronomètre LLG avec tableau réinscriptible, 4 canaux	1	6.266 706	~~38.00~~	**22.80**

Pour davantage d'articles, consultez notre catalogue de laboratoire à la page 129 - 137 et suivantes



Bec Teclu ①

Bec Teclu avec robinet et régulateur de flamme. DIN (NG-2411 BO0033). DIN 30665-1.

-45%

Hauteur	Poids	Description	UC	Référence	Prix	Promo
mm	g				CHF	CHF
165	360	pour gaz naturel	1	9.018 311	~~103.00~~	**56.65**
165	360	pour gaz propane	1	9.018 312	~~74.90~~	**41.20**

Bec Bunsen ②

Bec Bunsen avec robinet à pointeau et régulateur de flamme. DIN (NG-2411 BO0031). DIN 30665-1.

-45%

Hauteur	Poids	Description	UC	Référence	Prix	Promo
mm	g				CHF	CHF
150	300	pour le gaz naturel	1	9.018 313	~~55.40~~	**30.45**
150	300	pour le gaz propane	1	9.018 314	~~55.40~~	**30.45**

Trépied de sécurité pour brûleurs à gaz de laboratoire ③

NEW!

Combinaison parfaite et sûre entre trépied et brûleur à gaz de laboratoire. Plus de risque de basculement du trépied et du brûleur ! Le brûleur est toujours dans une position optimale, plus de risque de glissement. Le montage est très simple - il suffit de serrer une des vis fournie dans le filetage intérieur sur le fond du brûleur. **Le trépied de sécurité est compatible uniquement avec les brûleurs à gaz de laboratoire norme DIN fabriqués par la société Juchheim** (brûleur à gaz à commander séparément).

-40%

Type	UC	Référence	Prix	Promo
			CHF	CHF
Unité TECLU avec vis d'adaptation	1	6.265 849	~~87.00~~	**52.20**

Tuyaux pour brûleurs à gaz

Conforme DIN 30664 section 1. Sans gaine, ni armature. Pour le raccordement de robinets à gaz de laboratoire selon DIN 3383 section 4 et de brûleurs à gaz pour laboratoire selon DIN 30665 section 1. Convient à tous les gaz répertoriés dans la fiche de travail G 260 du DVGW allemand, supporte jusqu'à 100 mbar et 70°C. Pour installations conformes norme DVGW-TRGI 2008 et fiche de travail G 621du DVGW. N° de rég. NG-4607AU2366 du DVGW. Vendu au mètre.

DEUTSCH & NEUMANN



-45%

Ø int.	Epaisseur de paroi	UC	Référence	Prix	Promo
mm	mm			CHF	CHF
10	2,00	1	9.018 970	~~28.80~~	**15.85**

Brûleur électrique de laboratoire



9.018 601
9.018 603
9.018 604

Alimentation électrique simple, pas d'alimentation dangereuse en gaz, pas de risque de fuites de gaz : prise Schuko avec interrupteur pour une mise en marche et un arrêt facilités.

- Pas d'alimentation en gaz nécessaire
- Chauffage rapide sans flamme
- Haut niveau de sécurité via adaptateur de sécurité RCD : convient pour le milieu éducatif et scolaire
- Pas de gaspillage ni stockage de cartouches de gaz
- Régulation continue de l'alimentation via le régulateur de puissance en option
- Protection de contact très élevée, possibilité de dépose directe de plats et fioles
- Support de sécurité supplémentaire au pouvoir protecteur renforcé disponible en option
- Travail propre et sans odeur, pas de suie, pas de flamme réductrice

Tous les composants doivent être commandés séparément.

Caractéristiques

Alimentation électrique:	590W/230V
Dimensions (diam. x H.)	125 x 180 mm
Poids:	800 g
Température max.:	900°C
Zone de chauffage:	Ø 38 mm

-35%

Type	UC	Référence	Prix	Promo
			CHF	CHF
Brûleur électrique de laboratoire	1	9.018 601	~~390.00~~	**253.50**
Régulateur de puissance pour brûleur électrique de laboratoire	1	9.018 602	~~180.00~~	**117.00**
Support pour brûleur électrique de laboratoire	1	9.018 603	~~106.00~~	**68.90**
Support de sécurité pour brûleur électrique de laboratoire	1	9.018 604	~~155.00~~	**100.75**

Allume-gaz piézoélectrique, Clipper



Piézoélectrique.

-45%

Type	UC	Référence	Prix	Promo
			CHF	CHF
Allume-gaz piézoélectrique, Clipper	1	9.018 820	~~15.00~~	**8.25**

Agitateur magnétique LLG uni*STIRRER* 1



Idéal pour les paillasses de laboratoire !
Pas de chauffage de l'échantillon !
IP65 - possibilité de désinfection par pulvérisation

Agitateur magnétique à induction, ultraplat, sans chauffage pour des applications en biologie et biochimie.
Conception moderne avec bobines d'électroaimant sans pièces mobiles pour une garantie de fonctionnement quasiment sans usure. Pas de chauffage des échantillons.
Pour un meilleur mélange des échantillons, le sens de rotation peut être inversé de façon automatique toutes les 30 secondes.

- Système à induction 100% sans usure et sans entretien
- Affichage numérique (LED) pour un réglage précis de la vitesse d'agitation
- Réglage numérique de la vitesse d'agitation
- Inversion du sens de rotation toutes les 30 secondes
- Classe de protection élevée : IP65
- Plaque en acier inox

Kit de livraison : Agitateur magnétique, câble secteur avec adaptateur GB et US.

Caractéristiques

Capacité max d'agitation (H_2O):	800 ml
Vitesse d'agitation:	15 à 1500 tr/min
Température ambiante admissible:	5 à 40°C
Barreau d'agitation:	max. 25 mm
Affichage:	LED
Plaque:	Ø 94 mm/acier inox
Dimensions (L x P x H):	121 x 165 x 12 mm
Poids:	0,5 kg
Alimentation:	100 - 230 V, 50/60 Hz
Classe de protection:	IP 65
Garantie:	3 ans

-25%

Type	UC	Référence	Prix CHF	**Promo CHF**
uni*STIRRER* 1	1	6.263 420	~~186.00~~	**139.50**

Agitateur magnétique chauffant LLG uni*STIRRER* 5



Agitateur magnétique universel doté d'un excellent rapport qualité-prix. Equipements de sécurité incluant un signal " hot " et une fonction d'agitation qui continue de fonctionner jusqu'à ce que la température de la plaque descende en dessous de 50°C, même si l'appareil est éteint. Un minuteur numérique permet un fonctionnement sans surveillance et peut être programmé de 1 minute à 99h59 minutes. Quand le temps est écoulé, l'appareil stoppe automatiquement. Une fonction de régulation permet un contrôle précis de la température du fluide chauffé au moyen d'une sonde de température externe Pt1000. L'appareil est équipé d'une plaque en céramique de 135 mm, et est compatible avec les blocs de réaction universels LLG.

- Dernière génération d'agitateur magnétique plaque chauffante
- Moteur à courant continu, sans balai, sans entretien
- Minuteur (1 min à 99h 59min)
- Ecran rétroéclairé à commande numérique
- L'agitateur et l'écran peuvent être commandés à distance via interface RS232
- Indicateur de température de surface (signal " hot ")
- Plaque en acier inox, revêtue de céramique blanche
- Boîtier robuste en métal, IP 42
- Agitation puissante
- Connexion pour sonde Pt1000, fonction de contrôle intégrée

Inclus dans la livraison : l'agitateur magnétique avec sonde Pt1000, tige et support et manuel d'utilisation.

Minuteur intégré
Kit économique
Signal "HOT" autonome



Caractéristiques

Capacité d'agitation (H_2O):	20 l
Plage de vitesse:	100 à 1500 tr/min
Température ambiante admissible :	5 à 40°C
Barreau d'agitation:	80 mm
Précision d'affichage:	±1 tr/min
Affichage:	LCD
Plaque chauffante:	Ø 135 mm/acier inox avec surface en céramique
Plage de température:	Ambiante à 340°C
Précision de réglage:	±0.1°C
Précision de contrôle:	±0.2°C
Puissance de chauffage:	550W
Température de sécurité:	100 à 360°C
Dimensions (L x P x H):	280 x 160 x 85mm
Poids:	2,8 kg
Alimentation:	200 - 240V, 50/60 Hz
Classe de protection:	IP 42
Garantie:	3 ans

-25%

Type	UC	Référence	Prix CHF	**Promo CHF**
uni*STIRRER* 5, Prise CE	1	6.263 440	~~570.00~~	**427.50**

Agitateur Vortex LLG uni*TEXER* avec tête universelle



Stable
Vitesse ajustable
Tête universelle unique

- Agitateur Vortex avec une tête unique pour les tubes et consommables de laboratoire les plus couramment utilisés en laboratoire : pour 1 microplaque de titration, 2 tubes coniques de 50 ml, 2 tubes coniques de 15 ml, 4 tubes de 1,5/2 ml, 6 tubes de 0,5 ml ou 24 tubes PCR de 0,2 ml
- Tête amovible pour faciliter le nettoyage
- Cadran rotatif à vitesse variable permettant un contrôle précis de la vitesse
- Pieds en élastomère pour une bonne stabilité sur la paillasse et une sonorisation réduite
- Conception innovante
- Boîtier ABS hautement résistant

Caractéristiques

Type de mouvement:	orbital/vortex
Diamètre orbite:	4,2 mm
Plage de vitesse:	500 à 3000 tr/min
Dimensions (L x P x H):	173 x 198 x 198 mm
Poids:	3,8 kg
Classe de protection:	IP 20
Alimentation:	220 V, 50/60 Hz
Garantie:	3 ans

-25%

Type	UC	Référence	Prix CHF	**Promo CHF**
uni*TEXER*	1	6.261 826	~~245.00~~	**183.75**

Mini centrifugeuse LLG uni*CFUGE* 3 avec minuteur et écran numérique



Minuteur intégré
Régulation de la vitesse en continu
Moteur inusable

Mini centrifugeuse compacte et économique avec moteur sans balai haute performance inusable. Vitesse réglable par palliers jusqu'à 6000 tr/min. Contrôle par microprocesseur pour un niveau de précision élevé et système intégré de contrôle de balourd. Minuteur 0-25 min et grande constance de vitesse pour une bonne reproductibilité des résultats. Arrêt rapide lors de l'ouverture du couvercle.

2 rotors à débit optimisé pour 8 tubes 1,5/2 ml et 16 tubes PCR 0,2 ml pour une sonorisation et production de chaleur minimisées. Livrée avec pieds à ventouse pour une bonne stabilité lors de l'utilisation.

Kit de livraison : centrifugeuse, 1 rotor pour 8 tubes 1,5/2 ml, 1 rotor pour 16 tubes PCR 0,2 ml, adaptateur pour 8 tubes 0,2/0,4/0,5 ml.

Caractéristiques

RCF max.:	2000 x g
Vitesse max.:	Variable jusqu'à 6000 tr/min
Précision de vitesse:	±25 tr/min
Moteur:	Moteur à courant continu, sans balai
Charge max.:	8 tubes 1,5/2 ml ou 16 tubes PCR 0,2 ml
Dimensions (Ø x H):	160 x 116 mm
Poids:	1,1 kg
Alimentation:	100 - 240 V, 50/60 Hz
Garantie:	3 ans

-25%

Description	UC	Référence	Prix CHF	**Promo CHF**
uni*CFUGE* 3, Prise CE	1	6.263 520	~~272.00~~	**204.00**

Qualité au meilleur prix !

Pour davantage d'articles, consultez notre catalogue de laboratoire à la page 1128 - 1131 et suivantes

Feuilles d'essuie-mains en cellulose LLG





- Feuilles non blanchies ou hautement blanchies.
- Dimensions des feuilles: 400 x 600 mm.
- Quantité par paquet : 1 x 5kg.

-45%

Type	UC	Référence	Prix	Promo
			CHF	CHF
Feuilles non blanchies	1	9.413 210	~~44.00~~	**24.20**
Feuilles hautement blanchies	1	9.413 211	~~62.00~~	**34.10**

Rouleaux de papier essuie-tout LLG, 3 plis, feuilles prédécoupées





Rouleau de 102 feuilles (220 x 260 mm)
- résistant, même mouillé, très absorbant, ne peluche pas

-45%

Contenu de l'emballage	UC	Référence	Prix	Promo
			CHF	CHF
rouleau/102 feuilles (pack économique)	28	9.413 225	~~105.00~~	**57.75**

Distributeur pour essuie-mains LLG





En plastique blanc, facile à recharger, avec fenêtre pour contrôler le niveau de remplissage, convient pour des essuie-mains jusqu'à 245 mm de large par exemple pour la référence article 6.266 568.

-45%

Largeur	Hauteur	Prof.	UC	Référence	Prix	Promo
mm	mm	mm			CHF	CHF
280	375	137	1	7.618 375	~~60.00~~	**33.00**

Serviettes en papier pliées LLG, 3 plis



NEW!

D'un blanc éclatant, ultra absorbantes, se déplient complétement, s'adaptent à la plupart des distributeurs, d'usage économique avec un haut pouvoir d'absorption et une taille avantageuse. Conviennent pour le distributeur pour essuie-mains LLG, référence article 7.618 375

-45%

Contenu de l'emballage	Largeur	Longueur dépliée	UC	Référence	Prix	Promo
	mm	mm			CHF	CHF
20 paquets de 100 serviettes	220	420	20	6.266 568	~~99.00~~	**54.45**

Chiffons de nettoyage Multitex® Ultra z 70



Chiffon de nettoyage non tissé au toucher textile particulièrement solide convenant ainsi aussi bien au nettoyage humide qu'au nettoyage à sec. Très souple mais cependant non pelucheux, peut absorber de grandes quantités de liquides et rester indéchirable, est résistant aux solvants et de qualité alimentaire. Rinçable et essorable, le chiffon de nettoyage Multitex® est réutilisable après usage.

-45%

Contenu de l'emballage	UC	Référence	Prix	Promo
			CHF	CHF
12 x 76 chiffons (350 x 300 mm)	12	6.266 674	~~135.00~~	**74.25**
1 rouleau/500 déchirures (410 x 380 mm)	1	6.266 675	~~107.00~~	**58.85**

Chiffons de nettoyage Unitex®



NEW!



Chiffon fabriqué en fibres de cellulose et polyester, de couleur turquoise.
- Sans liants, produits chimiques ou adhésifs
- Résistant aux solvants et exempt de silicone
- Particulièrement résistant aux déchirures et non pelucheux
- Utilisable sec ou humide, haut pouvoir absorbant
- Parfait pour le nettoyage et dégraissage de toute surface

-45%

Contenu de l'emballage	UC	Référence	Prix	Promo
			CHF	CHF
4 x 50 chiffons (380 x 300 mm)	4	6.266 676	~~46.00~~	**25.30**
1 rouleau/500 déchirures (390 x 325 mm)	1	6.266 677	~~98.00~~	**53.90**

Chiffons de nettoyage Multiclean®, 3 plis

Les chiffons Multiclean® très résistants sont à garder à portée de main quand il s'agit de nettoyer minutieusement toute surface. Support au sol ou support mural disponible sur demande.



-45%

Contenu de l'emballage	UC	Référence	Prix	Promo
			CHF	CHF
2 rouleaux/500 déchirures (220 x 380 mm)	2	7.618 013	~~69.50~~	**38.25**
2 rouleaux/500 déchirures (380 x 380 mm)	2	7.618 212	~~101.00~~	**55.55**
1 rouleau/1000 déchirures (360 x 360 mm)	1	7.671 903	~~95.00~~	**52.25**

Pour davantage d'articles, consultez notre catalogue de laboratoire à la page 186, 218, 222, 236 et suivantes

Gants LLG *ergo*, nitrile, non poudrés

EN 374 EN 374 EN 420 EN 455 AQL 1.5 CE Cat. 3 LLG LABWARE



Gants très protecteurs, à usage unique, fabriqués en nitrile combinant le confort de port, la sensation tactile élevée du latex à la fonction protectrice du nitrile. Aucun risque d'allergie ! Ce sont les gants idéaux pour toutes les applications nécessitant une tactilité et une protection chimique élevées.

- **Gant fin et confortable**
- Produit de qualité, testé, fabriqué en nitrile
- Excellente résistante aux produits irritants pour la peau dans les aliments
- Robuste grâce à sa formulation spéciale
- Tout désigné pour un usage unique avec besoin accru de sécurité pour la manipulation de produits chimiques
- Exempt de phtalates/plastifiants et protéines de latex allergènes
- Facile à enfiler et particulièrement agréable pour la peau
- Couleur de signalisation bleu lavande
- Convient pour des zones soumises à des normes HACCP
- **Protection chimique Cat. III. AQL 1,5**

Conforme ASTM F 1671 (ISO 16604) : protège contre les risques de pénétration virale.
Conforme EN 420 et pour les usages nécessitant une parfaite aptitude au contact alimentaire.

Forme du gant	plat à bord roulé (ambidextre)
Matière	nitrile
Couleur	bleu lavande
Couche externe	texturée
Couche interne	non poudrée, halogénée
Taille/longueur totale	S, M, L, XL/240 mm
Epaisseur mesurée (**en double couche**)	**0,14 mm**

-40%

Taille	UC	Référence	Prix CHF	Promo CHF
S	200	9.006 371	~~17.00~~	**10.20**
M	200	9.006 372	~~17.00~~	**10.20**
L	200	9.006 373	~~17.00~~	**10.20**
XL	180	9.006 374	~~17.00~~	**10.20**

Distributeur de gants LLG, revêtement métal



9.405 371



9.405 372

Distributeur pour 1 boîte, rechargement sur le dessus ou latéral.
Materiel de montage inclus.

-35%

Description	Dimensions (l x p x h) mm	UC	Référence	Prix CHF	Promo CHF
rechargement sur le dessus/latéral	180 x 85 x 140	1	9.405 371	~~9.50~~	**6.20**
rechargement latéral	265 x 90 x 155	1	9.405 372	~~11.50~~	**7.50**

Distributeur pour 3 boîtes de gants LLG, en verre acrylique



Distributeur pour 3 boîtes, à chargement frontal ou latéral. Materiel de montage inclus.

-35%

Description	Dimensions (l x p x h) mm	UC	Référence	Prix CHF	Promo CHF
chargement frontal	260 x 90 x 405 mm	1	9.405 373	~~63.00~~	**40.95**
chargement latéral	280 x 87 x 460 mm	1	9.405 374	~~55.00~~	**35.75**

Blouses de laboratoire LLG, 100% coton

- Particulièrement solide, agréable à porter
- Fermeture sur le devant avec boutons pressions; facile et rapide à ouvrir
- Revers au col
- 1 poche de poitrine extérieure et 2 poches latérales
- Lavable à 60°C
- Modèle femme avec ceinture dorsale

Matériau:	100 % coton
Couleur:	Blanc
Poids:	220 g/m²

-45%

Taille	Description	UC	Référence	Prix CHF	Promo CHF
36/38	Modèle femme	1	9.414 342	~~42.00~~	**23.10**
40/42	Modèle femme	1	9.414 343	~~42.00~~	**23.10**
44/46	Modèle femme	1	9.414 344	~~42.00~~	**23.10**
44/46	Modèle homme	1	9.414 345	~~44.00~~	**24.20**
48	Modèle homme	1	9.414 346	~~44.00~~	**24.20**
50	Modèle homme	1	9.414 347	~~44.00~~	**24.20**
52	Modèle homme	1	9.414 348	~~44.00~~	**24.20**
54	Modèle homme	1	9.414 349	~~44.00~~	**24.20**
56	Modèle homme	1	9.414 350	~~44.00~~	**24.20**

Lunettes de sécurité LLG "Evolution" et "Evolution+"

- Conformes CE selon EN 166, EN 170 et EN 172 pour les verres teintés
- Lunettes couvrantes panoramiques
- Champ de vision 180°
- Montures hypoallergéniques
- Branches réglables en longueur
- Pont nasal et extrémités des branches en matériau malléable offrant un confort optimal et une possibilité de personnalisation du produit
- Protection sourcils en caoutchouc pour une meilleure absorption des chocs
- Protection UV 100% (jusqu'à 400 nm)
- Poids : 30 g seulement
- Noir/vert
- Anti-rayures et anti-buée

Evolution



Evolution+

-45%

Type	Verre	UC	Référence	Prix CHF	Promo CHF
Evolution	verres transparents, 2C-1.2 U 1 FT CE	1	9.006 010	~~16.00~~	**8.80**
Evolution+	verres teintés, 2C-3/5-3.1 U 1 FT N CE	1	9.006 000	~~16.00~~	**8.80**

Pour davantage d'articles, consultez notre catalogue de laboratoire à la page 106, 134, 854 et suivantes

Four à moufle série LE 1/11- LE 6/11



Prix spéciaux !

- Température max 1100°C, température de travail 1050°C
- Chauffage de chaque côté du four, avec éléments chauffants protégés par des tubes en quartz
- Isolation multi-couches
- Armature en acier inox haute qualité
- Porte pliante utilisable comme plateau
- Extraction de l'air à l'arrière
- Relais haute performance à faible émission sonore
- Dimensions compactes et poids réduit
- Régulateur R 6 fourni avec les modèles LE 1 - LE 4 avec consigne de température réglable. Le modèle LE 6 est disponible avec le régulateur B 150 (1 rampe, une consigne de temps) ou avec le régulateur P 300 (9 programmes et 40 pas de programmes)
- Contrôleur monté sur le côté (LE1 - LE4 gain d'espace sous la porte)

En option :
- Cheminée
- Cheminée avec ventilateur ou catalyseur
- Limiteur de température

-35%

Type/Contrôleur	Volume	Puissance	Dimensions intérieures (l x p x h)	UC	Référence	Prix	Promo
	l	kWatt	mm			CHF	CHF
LE 1/11/R6	1	1,5	90 x 115 x 110	1	9.764 543	~~1,840.00~~	**1,196.00**
LE 2/11/R6	2	1,8	110 x 180 x 110	1	9.764 537	~~2,250.00~~	**1,462.50**
LE 4/11/R6	4	1,8	170 x 200 x 170	1	9.764 538	~~2,450.00~~	**1,592.50**
LE 6/11/B150	6	1,8	170 x 200 x 170	1	9.764 539	~~2,720.00~~	**1,768.00**
LE 6/11/P300	6	1,8	170 x 200 x 170	1	9.764 540	~~3,540.00~~	**2,301.00**

Chauffe-ballon série KM-G à manteau souple

Chauffe-ballon LabHEAT® pour ballons à fond rond.
Elément de chauffe en fibre de verre flexible; extérieur en soie de verre. A partir de 500 ml avec fond perforé de Ø 60 mm. La température maximale de l'élément chauffant est de 450°C. Câble d'alimentation de 1,5m avec prise de terre, interrupteur pour zone de chauffe et RCD (détection de courant résiduel); tension nominale 230V.



SAF

-40%

Capacité	Fioles Ø	Puissance	Zones de chauffe	UC	Référence	Prix	Promo
ml	mm	Watt				CHF	CHF
25	41	65	1	1	9.642 401	~~443.00~~	**265.80**
50	51	75	1	1	9.642 402	~~465.00~~	**279.00**
100	64	120	1	1	9.642 403	~~443.00~~	**265.80**
250	85	180	2	1	9.642 404	~~468.00~~	**280.80**
500	105	250	2	1	9.642 405	~~470.00~~	**282.00**
1000	131	450	2	1	9.642 406	~~540.00~~	**324.00**
2000	166	600	2	1	9.642 407	~~618.00~~	**370.80**
3000	185	800	2	1	9.642 408	~~756.00~~	**453.60**
4000	207	900	2	1	9.642 409	~~804.00~~	**482.40**
5000	223	1200	2	1	9.642 410	~~956.00~~	**573.60**
6000	236	1400	2	1	9.642 411	~~1,120.00~~	**672.00**
10000	279	2000	2	1	9.642 412	~~1,560.00~~	**936.00**
20000	345	2200	2	1	9.642 413	~~2,440.00~~	**1,464.00**

Creuset LLG en porcelaine, DIN 12904

LLG LABWARE



En porcelaine émaillée. Disponible en forme basse, moyenne et haute. D'usage universel.

-45%

Capacité	Ø ext.	Hauteur	Forme	UC	Référence	Prix	Promo
ml	mm	mm				CHF	CHF
5	30	19	Forme basse	1	9.250 900	~~4.00~~	**2.20**
10	35	22	Forme basse	1	9.250 901	~~4.20~~	**2.30**
17	40	25	Forme basse	1	9.250 902	~~4.80~~	**2.65**
21	45	28	Forme basse	1	9.250 903	~~8.00~~	**4.40**
34	50	32	Forme basse	1	9.250 904	~~9.00~~	**4.95**
63	60	38	Forme basse	1	9.250 905	~~11.00~~	**6.05**
91	70	44	Forme basse	1	9.250 906	~~11.00~~	**6.05**
10*	30	25	Forme moyenne	1	9.250 907	~~3.50~~	**1.95**
12	35	28	Forme moyenne	1	9.250 910	~~3.90~~	**2.15**
20	40	32	Forme moyenne	1	9.250 911	~~4.40~~	**2.40**
30	45	36	Forme moyenne	1	9.250 912	~~4.80~~	**2.65**
45	50	40	Forme moyenne	1	9.250 913	~~6.50~~	**3.60**
80	60	48	Forme moyenne	1	9.250 914	~~9.90~~	**5.45**
120	70	56	Forme moyenne	1	9.250 915	~~10.50~~	**5.80**
200*	80	62	Forme moyenne	1	9.250 916	~~11.90~~	**6.55**
15	30	38	Forme haute	1	9.250 920	~~4.70~~	**2.60**
26	35	44	Forme haute	1	9.250 921	~~6.00~~	**3.30**
35	40	50	Forme haute	1	9.250 922	~~6.80~~	**3.75**
50	45	56	Forme haute	1	9.250 923	~~7.80~~	**4.30**
72	50	62	Forme haute	1	9.250 924	~~9.90~~	**5.45**
130	60	75	Forme haute	1	9.250 925	~~10.90~~	**6.00**

* Non conforme DIN

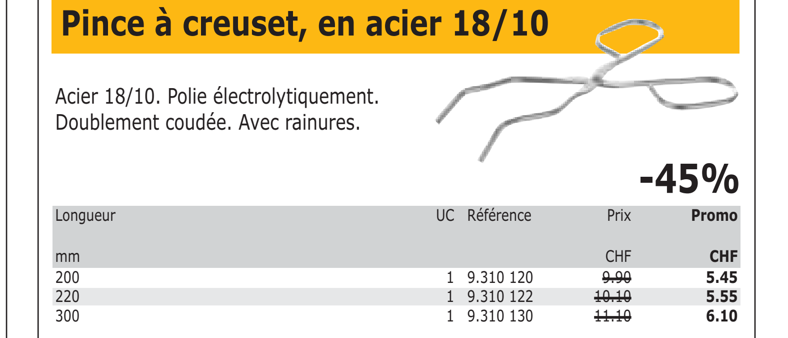
Couvercle LLG pour creuset en porcelaine, DIN 12904

En porcelaine émaillée.

-45%

Ø Couvercle	Ø creuset	DIN	UC	Référence	Prix	Promo
mm	mm				CHF	CHF
34	30	12904	1	9.250 930	~~5.50~~	**3.05**
39	35	12904	1	9.250 931	~~5.80~~	**3.20**
44	40	12904	1	9.250 932	~~6.00~~	**3.30**
49	45	12904	1	9.250 933	~~6.50~~	**3.60**
54	50	12904	1	9.250 934	~~6.20~~	**3.40**
64	60	12904	1	9.250 935	~~8.90~~	**4.90**
74	70	12904	1	9.250 936	~~7.90~~	**4.35**
84	80		1	9.250 937	~~7.50~~	**4.15**

Pince à creuset, en acier 18/10



Acier 18/10. Polie électrolytiquement. Doublement coudée. Avec rainures.

-45%

Longueur	UC	Référence	Prix	Promo
mm			CHF	CHF
200	1	9.310 120	~~9.90~~	**5.45**
220	1	9.310 122	~~10.10~~	**5.55**
300	1	9.310 130	~~11.10~~	**6.10**



IKA® Offres spéciales

NOUVEAU T2/2015

NOUVEAU T2/2015


Film chauffant pour une distribution homogène de la température sur la plaque chauffante

Bobines magnétiques sans risque d'usure pour un fonctionnement cohérent et silencieux


Commutateur de rotation inversée pour de meilleurs résultats de mélange

Données techniques	RT 5	RT 10	RT 15
Nombre de positions d'agitation	5	10	15
Capacité d'agitation max. (H_2O)	0,4 l	0,4 l	0,4 l
Distance entre les emplacements d'agitation	90 mm	90 mm	90 mm
Déviation des différentes positions d'agitation	0%	0%	0%
Affichage de la vitesse	LED	LED	LED
Plage de vitesses	0 – 1 000 tr/min	0 – 1 000 tr/min	0 – 1 000 tr/min
Réglage de la vitesse	incréments de 10 tr/min	incréments de 10 tr/min	incréments de 10 tr/min
Puissance calorifique	175 W	375 W	580 W
Plage de températures de la plaque chauffante	TA – 120 °C	TA – 120 °C	TA – 120 °C
Température moyenne max. (en fonction de la cuve)	70 °C	70 °C	70 °C
Matériaux de la plaque de support	alliage d'aluminium	alliage d'aluminium	alliage d'aluminium
Dimensions de la plaque de support	110 x 495 mm	180 x 495 mm	270 x 495 mm
Dimensions (l x P x H)	120 x 610 x 60 mm	190 x 610 x 60 mm	280 x 610 x 60 mm
Poids	4 kg	7,5 kg	10,5 kg
liste prix	2,186.00 CHF	2,925.00 CHF	3,659.00 CHF
	Réf. N° 9.720 603	Réf. N° 9.720 606	Réf. N° 9.720 609



EUROSTAR 40 digital | Modèle prêt à l'emploi

EUROSTAR 40 digital

+ R 1825 Statif avec plaque
+ R 182 Noix de serrage
+ R 1342 Tige à hélice

GRATUIT

~~1,566.40 CHF~~ Liste prix

1,175.00 CHF Prix spécial -25%

Réf. N° 6.265 986

Données techniques	EUROSTAR 40 digital
Capacité d'agitation max. (H_2O)	15 l | 25 l
Viscosité max.	10 000 mPas | 30 000 mPas
Puissance nominale du moteur d'entrée/sortie	70/42 W | 118/84 W
Plage de vitesses	0/30 – 2 000 tr/min
Couple max. au niveau de l'arbre d'agitation	20 Ncm | 40 Ncm
Connexion du capteur de température	non
Plage de serrage du mandrin	0,5 – 10 mm
Dimensions (l x P x H)	86 x 208 x 248 mm
Poids	4,4 kg
Température ambiante admissible	5 – 40 °C
Humidité relative admissible	80%
Classe de protection DIN EN 60529	IP 40

Disperseur T 18 | Modèle polyvalent

T 18

+ S18N-19G
+ S18N-10G

GRATUIT

~~2,708.20 CHF~~ Liste prix

2,031.00 CHF Prix spécial -25%

Réf. N° 6.265 987

Données techniques	T 18 digital
Puissance nominale du moteur d'entrée/sortie	500/300 W
Plage de volumes (H_2O)	1 – 1 500 ml
Viscosité max.	5 000 mPas
Plage de vitesses	3 000 – 25 000 tr/min
Affichage de la vitesse	LED
Régulation de la vitesse	réglable en continu
Bruit sans élément	75 dB(A)
Diamètre du bras d'extension	13 mm
Longueur du bras d'extension	160 mm
Dimensions (l x P x H)	87 x 106 x 271 mm
Poids	2,5 kg
Température ambiante admissible	5 – 40 °C
Humidité relative admissible	80%
Classe de protection DIN EN 60529	IP 20

Évaporateur rotatif RV 8 V | Formule économique

RV 8 V

+ 2 RV10.8001 joints **GRATUIT**



~~2,600.40 CHF~~ Liste prix

1,950.00 CHF Prix spécial -25%

Réf. N° 6.265 988



Données techniques	RV 8 V
Type de moteur	moteur d'entraînement sans balais DC
Puissance nominale du moteur d'entrée	50 W
Plage de vitesses	5 – 300 tr/min
Affichage de la vitesse	digital
Sens horaire et anti-horaire	non
Démarrage progressif	oui
Angle de tête réglable	0 à 45°
Déplacement de course	120 mm, manuel
Configuration de la butée inférieure	non
Contrôleur de vide	en option

RV 8 V comprenant: le moteur d'entraînement, le bain-marie, la verrerie verticale et le flacon Woulff.

Bloc de chauffage à sec 2 | Recevez un bloc gratuitement

Bloc de chauffage à sec 2 – Modèle A

+ DB 6.3 Double bloc avec plaque PCR de 96 puits **GRATUIT**





~~1,131.35 CHF~~ Liste prix

849.00 CHF Prix spécial -25%

Réf. N° 6.265 990

Données techniques	Bloc de chauffage à sec 2
Nombre de blocs	2
Puissance calorifique	250 W
Plage de températures de chauffage	TA +5 °C à 120 °C
Écran	LED
Précision de régulation thermique	± 1 K
Connexion pour capteur de température externe	DIN 12878
Précision de contrôle avec capteur	± 1 K
Matériau des blocs	alliage d'aluminium
Minuteur	1 min à 99 h 59 min
Dimensions (l x P x H)	151 x 304 x 73 mm

Bloc de chauffage à sec 2 – Modèle B

+ DB 1.3 Bloc unique (1,5 ml) **GRATUIT**



~~1,102.20 CHF~~ Liste prix

827.00 CHF Prix spécial -25%

Réf. N° 6.265 989



Tube mill control | Un broyage simple et en toute sécurité



Tube mill control

+ 2 MT 40.10

~~1,589.50 CHF~~ Liste prix

1,192.00 CHF Prix spécial -25%

Réf. N° 6.265 992

Données techniques	Tube Mill control
Puissance nominale du moteur d'entrée/sortie	100/80 W
Plage de vitesses	5 000 – 25 000 tr/min
Volume utile	40 ml
Cycle de travail (ON/OFF)	5 s – 3 min (programmateur)
Vitesse périphérique	65 m/s
Dureté max. (alimentation)	5 Mohs
Grosseur max. du grain (alimentation)	10 mm
Matériau du bol de broyage	Plastique transparent (PP)
Dimensions (l x P x H)	180 x 300 x 170 mm
Poids	2,7 kg
Humidité relative admissible	80%
Classe de protection conforme à DIN EN 60529	IP 30

Centrifugeuse | mini G

mini G

~~279.00 CHF~~

Liste prix

209.00 CHF

Prix spécial -25%

Réf. N° 9.570 480

Données techniques	mini G
Capacité	8 x 2,0 ml
Densité autorisée	1,2 kg/dm^3
Accélération centrifuge	2 000 G
Énergie cinétique max.	20 Nm
Puissance nominale du moteur d'entrée/sortie	12/8 W
Vitesse fixe	6 000 tr/min
Plage de température du milieu admise	5 – 40 °C
Humidité relative admissible	80%
Classe de protection conforme à DIN EN 60529	IP 30
Sens de rotation réversible	non
Dimensions (l x P x H)	155 x 175 x 105 mm
Poids	1,4 kg





Ne manquez pas nos offres spéciales sur toute une sélection de produits. Contactez-nous

VDC-Faust SA
Av. Cardinal-Mermillod 36
CH-1227 Carouge/Genève
Tél. +41 (0) 22 309 00 60
Fax +41 (0) 22 309 00 69
Email: info@vdc-faust.ch
www.vdc-faust.ch

Pour davantage d'articles, consultez notre catalogue de laboratoire à la page 805, 863 et suivantes

Bain-marie à agitation OLS26 Aqua Pro



Bain à agitation combinée orbitale et linéaire
Mouvement combiné orbital et linéaire dans un seul bain, par simple rotation du plateau d'agitation de 180°.

- Excellente stabilité et uniformité thermique de ±0,1°C
- Vitesse et force d'agitation ajustables pour une optimisation du travail
- Technologie Set and Forget™ : contrôle de température de chauffe rapide et précis
- Choix étendu de plateaux pour une grande variété de récipients. Les plateaux sont vendus séparément
- Inclus : alarme sonore et arrêt de sécurité réglable en cas de surchauffe, minuteur, préréglages, étalonnage utilisateur et protection contre départ/marche à sec
- Mécanisme d'agitation par couplage magnétique silencieux optimisant le plan de travail

Caractéristiques	26 L
Volume cuve	26 L
Profondeur immersion minimum	70 mm
Plage de température ambiante	ambiante + 5 à 99°C 0 à 99°C avec accessoire de refroidissement)
Uniformité	±0.1°C
Stabilité	±0.1°C
Affichage	2 x LED (réglage/affichage température et vitesse agitation)
Vitesse agitation orbitale et linéaire	20-200 tr/min (suivant la charge)
Rayon d'agitation orbitale	9 mm
Résolution de l'affichage de la vitesse	1 tr/min
Longueur de course linéaire	18, 28 & 36 mm
Zone d'agitation du plateau	380 x 235 mm
Minuteur	1 à 999 mins
Sécurité	sécurité de surchauffe/arrêt si niveau de liquide bas
Tension d'alimentation	220-230 V

-40%

Type	UC	Référence	Prix CHF	Promo CHF
OLS26	1	6.264 683	~~6,040.00~~	3,624.00

Billes flottantes LLG, en PP

NEW!

Diamètre 20 mm, peut recouvrir 0,1 m².
Stabilité à la température jusqu'à +100°C.
Permet d'éviter l'évaporation et les pertes de chaleur trop rapides. Réduit les vapeurs toxiques.
Résistance à la plupart des acides, bases, solvants et huiles minérales.

-45%

Description	UC	Référence	Prix CHF	Promo CHF
Billes flottantes LLG	250	6.266 611	~~50.00~~	27.50



Bain-marie à agitation LSB12/18 Aqua Pro



Bain à agitation linéaire particulièrement flexible

- Mécanisme d'agitation linéaire sûr pour des résultats fiables
- Excellente stabilité et uniformité thermique de ±0.1°C
- Contrôles simples, affichage clair et limpide
- Technologie Set and Forget™ - contrôle de température de chauffe rapide et précis
- Choix étendu de plateaux pour un large éventail de récipients. Les plateaux sont vendus séparément
- Mécanisme d'agitation par couplage magnétique silencieux optimisant le plan de travail
- Protection contre départ/ marche à sec - permet d'éviter de coûteuses réparations

Caractéristiques	**LSB12/LSB18**
Volume cuve	12/18 l
Profondeur immersion minimum	60 mm
Plage de température	ambiante + 5 à 99°C
Affichage	LED
Vitesse d'agitation linéaire	20-200 tr/min (suivant la charge)
Résolution de l'affichage de la vitesse	1 tr/min
Longueur de course linéaire	20 mm
Dimensions extérieures (lxpxh)	360 x 380 x 275 mm/ 335 x 565 x 275 mm
Dimensions plateaux d'agitation (L x l)	240 x 235 mm/ 420 x 235 mm
Minuteur	1 à 999 mins
Robinet de vidange	oui
Sécurité	sécurité de surchauffe/arrêt si niveau de liquide bas
Tension d'alimentation	220-230V

-40%

Type	UC	Référence	Prix CHF	Promo CHF
LSB12	1	6.264 684	~~3,500.00~~	2,100.00
LSB18	1	6.264 685	~~3,940.00~~	2,364.00

Pour davantage d'articles, consultez notre catalogue de laboratoire à la page 676, 1226, 1335 et suivantes

Tubes Eppendorf ® 5 ml



eppendorf

Le "chaînon manquant"

- Manipulation ergonomique : manipulation simple, pratique et ergonomique d'une seule main. Large zone d'étiquetage
- Conception du bouchon : bouchon attaché pour une évaporation minimale de l'échantillon pendant le stockage et l'incubation pour des températures de travail de - 86°C à + 80°C
- Matériau : polypropylène transparent de qualité exceptionnellement élevée, sans plastifiants, biocides ou agents de démoulage, pour une bonne fiabilité de résultats de test.
- Pureté certifiée: certificat de lot disponible, qualité Eppendorf testée et certifiée, différents niveaux de pureté : PCR clean et Eppendorf Biopur®.
- Centrifugation sûre : un maximum de sécurité et stabilité lors de la centrifugation jusqu'à 25 000 × g
- Forme conique : compatible avec accessoires pour tubes coniques 15 ml - la plupart des adaptateurs et racks peuvent être utilisés.
- Récupération de l'échantillon : pour les tubes en matériau Eppendorf LoBind®, possibilité de récupération maximale des échantillons de valeur.
- A partir de 80°C, utilisez en complément le Tube Clip référence 9.409 294.

-15%

Description	Contenu de l'emballage	UC	Référence	Prix CHF	Promo CHF
Eppendorf Quality™	2 sachets de 100	200	9.409 277	~~46.70~~	**39.70**
PCR clean	2 sachets de 100	200	9.409 278	~~52.30~~	**44.45**
Biopur®	sachet de 50, emballage individuel	50	9.409 288	~~57.70~~	**49.05**

Tubes à centrifuger Nalgene™ Oak-Ridge Type 3118, en PC





Transparent, en PC avec bouchon à visser en PP. Utilisable jusqu'à 50 000 x g rcf en centrifugeuses réfrigérées ou non. Autoclavable. Bouchon à visser à étanchéité renforcée disponible pour tubes 10, 30 et 50 ml, à commander séparément.

-45%

Type	Capacité ml	Ø mm	Hauteur mm	UC	Référence	Prix CHF	Promo CHF
3118	10	16,1	81,7	1	9.315 691	~~8.80~~	**4.85**
3118	30	25,7	94,5	1	9.315 693	~~9.50~~	**5.25**
3118	50*	28,8	107,0	1	9.315 694	~~11.60~~	**6.40**
3118	85**	38,2	105,7	1	9.315 695	~~13.10~~	**7.20**

* Capacité à ras bord 43 ml.
**Capacité à ras bord 81 ml.

Portoir pour microtubes 5 ml, en PP



Spécialement conçu pour accueillir 40 microtubes à centrifuger de 5ml, ce rack convient aussi pour d'autres types de tubes de diamètre 13-16 mm. Fabriqué en polypropylène blanc durable et résistant à la corrosion. Les poignées latérales facilitent le stockage et le transport.
Autoclavable à 121°C.
Dimensions (L x P x H) : 260 x 113 x 105 mm
Rangées : 4 x 10

-45%

Nombre de tubes	Pour Ø tube mm	UC	Référence	Prix CHF	Promo CHF
40	13 - 16 mm	1	9.194 026	~~74.70~~	**41.10**

Tubes à centrifuger Nalgene™ Oak-Ridge Type 3119, en PPCO





En polypropylène copolymère (PPCO) avec bouchon à visser en PP. Le PPCO est plus résistant aux produits chimiques que le PC. Autoclavable. Translucide quand il est mouillé, permettant l'observation du contenu par transparence. Utilisable dans les centrifugeuses réfrigérées et non réfrigérées jusqu'à 50 000 x g rcf. Bouchons à visser à étanchéité renforcée pour toutes dimensions, à commander séparément.

-45%

Type	Volume ml	Ø mm	Hauteur mm	UC	Référence	Prix CHF	Promo CHF
3119	10	16,0	81,4	1	9.315 711	~~7.10~~	**3.90**
3119	30	25,5	94,3	1	9.315 713	~~8.10~~	**4.45**
3119	50*	28,8	106,7	1	9.315 714	~~10.10~~	**5.55**

* Capacité à ras bord 42 ml.

Pour davantage d'articles, consultez notre catalogue de laboratoire à la page 718, 962, 1326 et suivantes

Unité de filtration Nalgene™ Rapid-Flow™ avec membrane en acétate de cellulose, stérile



A usage unique. Elément inférieur et supérieur en polystyrène (PS) et membranes en acétate de cellulose, sans surfactant. Code couleur : collier jaune. Pour la culture de cellules. Stérilisée par irradiation gamma. Faible liaison protéique, bon rendement pour les solutions contenant des protéines, et contenu réduit en matières extractibles. Numéro de lot, numéro de référence catalogue, type de membrane, taille des pores, date d'expiration indiqués sur le filtre et sur le récepteur pour une identification facilitée et une possible traçabilité par lot.



Prix spéciaux!

-45%

Type	Volume partie inférieure/supérieure ml	Porosité µm	Ø membrane mm	UC	Référence	Prix CHF	Promo CHF
155	150/150	0,20	50	1	9.046 034	~~16.00~~	**8.80**
155	150/150	0,45	50	1	9.046 035	~~16.00~~	**8.80**
157	250/250	0,20	50	1	9.046 037	~~17.90~~	**9.85**
157	250/250	0,45	50	1	9.046 038	~~16.90~~	**9.30**
156	500/500	0,20	75	1	9.046 041	~~28.90~~	**15.90**
156	500/500	0,45	75	1	9.046 042	~~28.90~~	**15.90**
158	500/1000	0,20	75	1	9.046 044	~~36.70~~	**20.20**
158	500/1000	0,45	75	1	9.046 045	~~36.70~~	**20.20**
162	500/500	0,20	90	1	9.045 975	~~34.10~~	**18.75**
162	500/500	0,45	90	1	9.045 976	~~34.10~~	**18.75**
161	1000/1000	0,20	90	1	9.045 971	~~43.10~~	**23.70**
161	1000/1000	0,45	90	1	9.045 972	~~43.10~~	**23.70**

Unité de filtration Nalgene™ Rapid-Flow™ avec membrane en PES, stérile



Produit idéal pour la filtration stérile en biologie et industrie pharmaceutique.
Membrane en PES. Faible liaison protéique, faible contenu de matières extractibles et rendement élevé. Maintenant disponible en trois tailles de pore : les meilleures unités de filtration sont celles avec les pores de taille 0.20µm et 0.45µm, et en nouveauté, l'unité avec les pores de taille 0.10µm apporte une protection accrue contre le mycoplasme pour les cultures de cellules de valeur. L'unité de filtration et la bouteille sont graduées. Collier à code couleur bleu avec bouchon d'event cellulosique pour une connexion latérale, tuyau de vide à connexion/déconnexion rapide. Fermeture à vis étanche et stérile pour le stockage du filtrat stérile. Stérile, sous emballage individuel. Certificat de qualité inclus dans chaque carton. Numéro de lot, référence catalogue, type de membrane, taille des pores et date de validité sont imprimés sur les unités de filtration, et les récepteurs pour une identification facilitée et une possible traçabilité par lot.



-45%

Type	Volume partie inférieure/supérieure ml	Porosité µm	Ø membrane mm	UC	Référence	Prix CHF	Promo CHF
565	150/150	0,10	50	1	9.046 022	~~17.20~~	**9.45**
568	250/250	0,10	50	1	9.046 024	~~16.90~~	**9.30**
566	500/500	0,10	75	1	9.046 023	~~26.50~~	**14.60**
565	150/150	0,20	50	1	6.302 336	~~15.05~~	**8.30**
568	250/250	0,20	50	1	6.228 218	~~16.80~~	**9.25**
566	500/500	0,20	75	1	6.227 381	~~27.05~~	**14.90**
569	500/500	0,20	90	1	6.225 298	~~31.05~~	**17.10**
567	1000/1000	0,20	90	1	6.229 041	~~34.30~~	**18.85**
165	150/150	0,45	50	1	7.047 785	~~15.40~~	**8.45**
168	250/250	0,45	50	1	7.047 791	~~17.20~~	**9.45**
166	500/500	0,45	75	1	7.047 787	~~27.60~~	**15.20**
169	500/500	0,45	90	1	7.047 793	~~32.70~~	**18.00**
167	1000/1000	0,45	90	1	7.047 789	~~36.40~~	**20.00**

Distributeur pour flacon LLG-uni*TOPDISPENS*



Précis
Fiable
10 et 50 ml

Fabriqué en Allemagne

Le LLG-uniTOPDISPENS est un distributeur pour flacon économique avec piston en verre revêtu de PTFE, disponible en 2 volumes : 10 ml et 50 ml. Précis, sûr et robuste. Le revêtement PTFE du piston en verre est un bon atout quand il s'agit de doser des solutions cristallisantes. L'emploi de matériaux de fabrication très qualitatifs ainsi que le rodage assurent une étanchéité parfaite de l'ensemble du système de distribution.

- Réglage du volume précis and sûr
- Visualisation possible de l'opération de dosage
- Bloc à soupapes en PP pour une protection optimisée du cylindre de dosage en verre
- Rodage précis du cylindre pour une étanchéité parfaite
- Conception ergonomique du capuchon de protection
- Livré avec 2 adaptateurs en PP GL 40 and 45
- Avec piston en verre et cylindre en verre clair

-25%

Volume ml	Graduations ml	Justesse Vol. max. (≤ ± R%)	Précision Vol. max. (≤ CV%)	UC	Référence	Prix CHF	Promo CHF
2 - 10	0,5	0,6	0,2	1	9.283 806	~~140.00~~	**105.00**
10 - 50	1,0	0,6	0,2	1	9.283 808	~~160.00~~	**120.00**

Pour davantage d'articles, consultez notre catalogue de laboratoire à la page 872, 887, 891, 897 et suivantes

Pipette graduée, en verre sodocalcique, classe AS, Type 3





En verre sodocalcique. Certifiée conforme. Avec identification par N° de lot. Conforme à DIN EN ISO 835, DIN 12697 et BS700 - 1583. Calibrée pour délivrer EX. Repères annulaires et graduations permanentes en émail bleu.

-45%

Volume	Graduations	Tolérances	Longueur	UC	Référence	Prix	**Promo**
ml	ml	± ml	mm			CHF	**CHF**
1	0,01	0,007	360	1	9.272 250	~~4.60~~	**2.55**
2	0,02	0,010	360	1	9.272 251	~~4.60~~	**2.55**
5	0,05	0,030	360	1	9.272 252	~~5.20~~	**2.85**
10	0,1	0,050	360	1	9.272 253	~~5.20~~	**2.85**
20	0,1	0,100	450	1	9.272 254	~~10.40~~	**5.70**
25	0,1	0,100	450	1	9.272 255	~~12.00~~	**6.60**
50	0,1	0,200	720	1	9.272 256	~~29.00~~	**15.95**

Pipette volumétrique, en verre sodocalcique, classe AS, 1 trait



En verre sodocalcique. Certifiée conforme. Avec identification par N° de lot. DIN EN ISO 648, DIN 12691 et BS 700 - 1583. Calibrée pour délivrer (EX). Repère annulaire et inscriptions permanentes en émail bleu.



-45%

Volume	Tolérances	Longueur	UC	Référence	Prix	**Promo**
ml	± ml	mm			CHF	**CHF**
1	0,007	310	1	9.272 260	~~7.40~~	**4.05**
2	0,010	330	1	9.272 261	~~5.60~~	**3.10**
3	0,010	360	1	9.272 262	~~7.00~~	**3.85**
4	0,015	360	1	9.272 263	~~7.00~~	**3.85**
5	0,015	400	1	9.272 264	~~6.30~~	**3.45**
10	0,020	440	1	9.272 265	~~8.40~~	**4.60**
15	0,030	455	1	9.272 267	~~8.70~~	**4.80**
20	0,030	510	1	9.272 268	~~8.70~~	**4.80**
25	0,030	520	1	9.272 269	~~10.50~~	**5.80**
50	0,050	540	1	9.272 270	~~11.70~~	**6.45**

Poire à pipeter de sécurité, en caoutchouc

DEUTSCH & NEUMANN

En caoutchouc chimiquement résistant. Avec soupapes d'aspiration, refoulement et aération, contrôlées par simple pression du pouce et de l'index.



-45%

Type	Fig.	UC	Référence	Prix	**Promo**
				CHF	**CHF**
Standard, pour pipettes jusqu'à 8 mm de diamètre	1	1	9.273 836	~~12.00~~	**6.60**
Universel, convient pour la plupart des pipettes	2	1	9.273 837	~~16.50~~	**9.10**

Eprouvette en PP, forme haute, classe B

Prix spéciaux !



Graduations bleues moulées

Forme haute, haute transparence. Avec échelle bleue en relief, facilement lisible et repères annulaires pour les volumes principaux.
Calibrée "In". Tolérances classe B selon DIN 12681/ISO 6706.
Pied hexagonal offrant une grande stabilité. L'exposition à des températures supérieures à 80°C peuvent affecter la précision. Afin de préserver les graduations, ne pas nettoyer à des températures supérieures à 60 º C.
Conforme usage alimentaire (convient pour contact avec des denrées alimentaires, conformément à la règlementation CE n° 10/2011).

-45%

Capacité	Grad.	Hauteur	Tolérance	Ø	UC	Référence	Prix	**Promo**
ml	ml	mm	± ml	mm			CHF	**CHF**
10	0,20	145	0,2	15	1	9.274 408	~~5.15~~	**2.85**
25	0,50	170	0,5	22	1	9.274 409	~~6.30~~	**3.45**
50	1,00	200	1,0	27	1	9.274 410	~~7.25~~	**4.00**
100	1,00	250	1,0	33	1	9.274 411	~~9.55~~	**5.25**
250	2,00	315	2,0	44	1	9.274 412	~~14.70~~	**8.10**
500	5,00	360	5,0	58	1	9.274 413	~~19.45~~	**10.70**
1000	10,00	440	10,0	69	1	9.274 414	~~26.45~~	**14.55**
2000	20,00	482	20,0	97	1	9.274 415	~~47.80~~	**26.30**

Graduations moulées

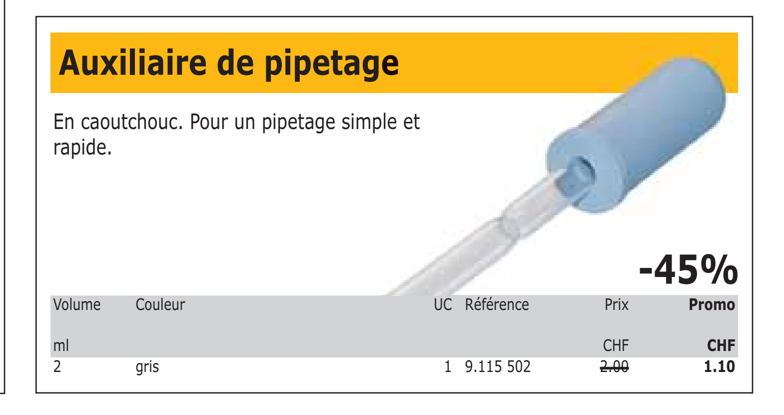
Forme haute, haute transparence. Echelle en relief et repères annulaires pour les volumes principaux, calibrée "In".
Les tolérances sont conformes à la catégorie B selon la norme DIN 12681/ISO 6706. Pied hexagonal offrant une grande stabilité. L'exposition à des températures supérieures à 80°C peuvent affecter la précision.
Conforme usage alimentaire (convient pour contact avec des denrées alimentaires, conformément à la réglementation CE N°10/2011.

-45%

Capacité	Grad.	Hauteur	Tolérance	Ø	UC	Référence	Prix	**Promo**
ml	ml	mm	± ml	mm			CHF	**CHF**
10	0,20	145	0,2	15	1	7.075 031	~~3.00~~	**1.65**
25	0,50	170	0,5	22	1	9.274 420	~~3.80~~	**2.10**
50	1,00	200	1,0	27	1	9.274 428	~~4.20~~	**2.30**
100	1,00	250	1,0	33	1	9.274 438	~~5.35~~	**2.95**
250	2,00	315	2,0	44	1	9.274 448	~~8.80~~	**4.85**
500	5,00	360	5,0	58	1	9.274 454	~~11.65~~	**6.40**
1000	10,00	440	10,0	69	1	9.274 462	~~16.05~~	**8.85**
2000	20,00	482	20,0	97	1	9.274 464	~~36.75~~	**20.20**

Auxiliaire de pipetage

En caoutchouc. Pour un pipetage simple et rapide.



-45%

Volume	Couleur	UC	Référence	Prix	**Promo**
ml				CHF	**CHF**
2	gris	1	9.115 502	~~2.00~~	**1.10**

Pour davantage d'articles, consultez notre catalogue de laboratoire à la page 113, 516, 519 et suivantes

Cuillère, pelle, spatule LaboPlast Bio/SteriPlast Bio, en PE bio, blanche





Les produits LaboPlast Bio et SteriPlast Bio en PE vert sont fabriqués en salle blanche et emballés individuellement (l'emballage est aussi en PE Bio) pour des besoins d'usage unique.
Les produits LaboPlast Bio sont entièrement fabriqués en matières renouvelables et sont recyclables. Aussi bien en termes de qualité que de propriétés pour l'échantillonnage, le PE vert est tout à fait comparable au polyéthylène traditionnel. Produit idéal pour l'échantillonnage de poudres, granulés et pâtes. En sus, les cuillères SteriPlast Bio sont stérilisées par irradiation gamma.

- Produit et emballage entièrement faits en matières renouvelables
- Emballage individuel
- Production et emballage en salle blanche classe 7 (10.000)
- Conforme aux directives alimentaires de l'UE et de la FDA



Cuillère à usage unique



-45%

Type	Longueur	Capacité	Description	UC	Référence	Prix	Promo
	mm	ml				CHF	CHF
LaboPlast	127	2,5	non stérile	100	6.265 059	~~65.00~~	**35.75**
LaboPlast	170	10	non stérile	100	6.265 060	~~69.30~~	**38.10**
SteriPlast	127	2,5	stérile	100	6.265 053	~~70.80~~	**38.95**
SteriPlast	170	10	stérile	100	6.265 054	~~75.30~~	**41.40**

Pelle à usage unique.




-45%

Type	Capacité	Longueur	Description	UC	Référence	Prix	Promo
	ml	mm				CHF	CHF
LaboPlast	25	141	non stérile	10	6.265 055	~~28.80~~	**15.85**
LaboPlast	50	160	non stérile	10	6.265 056	~~29.70~~	**16.35**
LaboPlast	100	205	non stérile	10	6.265 057	~~30.70~~	**16.90**
LaboPlast	150	216	non stérile	10	6.265 058	~~31.50~~	**17.35**
SteriPlast	25	141	stérile	10	6.265 049	~~31.30~~	**17.20**
SteriPlast	50	160	stérile	10	6.265 050	~~32.30~~	**17.75**
SteriPlast	100	205	stérile	10	6.265 051	~~33.40~~	**18.35**
SteriPlast	150	216	stérile	10	6.265 052	~~34.10~~	**18.75**

Spatule à usage unique.



-45%

Type	Longueur	Prof. de plongée	Description	UC	Référence	Prix	Promo
	mm	mm				CHF	CHF
LaboPlast	263	150	non stérile	10	6.265 062	~~25.90~~	**14.25**
SteriPlast	263	150	stérile	10	6.265 061	~~28.20~~	**15.50**

Pot de prélèvement LLG, PS/PP, avec couvercle à vis



① 


② 

Multi-usages, fabriqué en polystyrène vierge et polypropylène. Tous les matériaux sont non cytotoxiques.

Avec zone de marquage. **-35%** 

Capacité	Matériau récipient	Matériau couvercle	UC	Référence	Prix	Promo
ml					CHF	CHF
7	PS	PP	700	6.265 646	~~115.00~~	**74.75**
30	PS	PP	50	6.265 647	~~12.00~~	**7.80**
60	PS	PE	60	6.265 648	~~19.00~~	**12.35**

Avec graduations. **-35%** ②

Capacité	Matériau récipient	Matériau couvercle	UC	Référence	Prix	Promo
20	PP	HDPE	1000	6.265 649	~~120.00~~	**78.00**
40	PP	HDPE	500	6.265 650	~~85.00~~	**55.25**
60	PP	HDPE	500	6.265 651	~~95.00~~	**61.75**
90	PP	HDPE	300	6.265 652	~~66.00~~	**42.90**
120	PP	HDPE	300	6.265 653	~~75.00~~	**48.75**
250	PP	HDPE	154	6.265 654	~~105.00~~	**68.25**
500	PP	HDPE	132	6.265 655	~~115.00~~	**74.75**
1000	PP	HDPE	64	6.265 656	~~90.00~~	**58.50**

Pot de prélèvement avec anse LLG, stérile, PS, avec couvercle à vis



L' anse peut être retirée facilement après prélèvement de l'échantillon en la cassant. Récipients bleus avec couvercle en PP (30 ml) ou couvercle en métal (100ml, 250 ml).



-40%

Capacité	Longueur Poignée	Matériau récipient	Matériau couvercle	UC	Référence	Prix	Promo
ml	mm					CHF	CHF
30	200	PS	PP	50	6.265 643	~~98.00~~	**58.80**
100	385	PS	métal	50	6.265 644	~~121.00~~	**72.60**
250	330	PS	métal	50	6.265 645	~~149.00~~	**89.40**

Pour davantage d'articles, consultez notre catalogue de laboratoire à la page 58, 124, 1134, 1406 et suivantes

Set de pinces LLG, 4 pièces, en acier au chrome nickel





Set de pinces LLG, 4 pièces, en acier au chrome nickel 1.4301 dans un étui imitation cuir, incluant:
1 pince pointue, à pointes recourbées, 115 mm
1 pince à pointes émoussées, 115 mm
1 pince avec broche de guidage, forme droite, 130 mm
1 pince pour couvre objet, 115 mm
1 étui pour instruments en imitation cuir, 6 matières 100 x 175 mm

-45%

Description	UC	Référence	Prix CHF	Promo CHF
Set de pinces LLG, 4 pièces	1	9.160 394	~~25.00~~	**13.75**

Seringue à usage unique HSW NORM-JECT®, en 2 parties, PP/PE, stérile





- Corps en PP, avec piston en PE
- Corps lisse, ferme et hautement transparent
- Sans caoutchouc, styrène ou DEHP, sans latex ni huile de silicone
- Apyrogène, sans PVC, non toxique
- Stérile, emballage individuel sous blister thermoformé
- Position définie du piston à un volume "0" pour sentir quand le piston est complètement inséré
- Graduation étendue pour un spectre d'applications plus large
- Testée pour une utilisation en HPLC
- Position stop sécurisée pour éviter les retraits accidentels et involontaires du piston et ainsi limiter les pertes en produits médicamenteux

Prix spéciaux !

-45%

Capacité ml	UC	Référence	Prix CHF	Promo CHF
1 : 1/100 (Tuberculine)	100	9.410 000	~~21.00~~	**11.55**
2 (3)	100	9.410 002	~~8.40~~	**4.60**
5 (6)	100	9.410 005	~~13.00~~	**7.15**
10 (12)	100	9.410 010	~~17.00~~	**9.35**
20 (24)	100	9.410 020	~~27.40~~	**15.05**
50 (60)	30	9.410 050	~~29.90~~	**16.45**

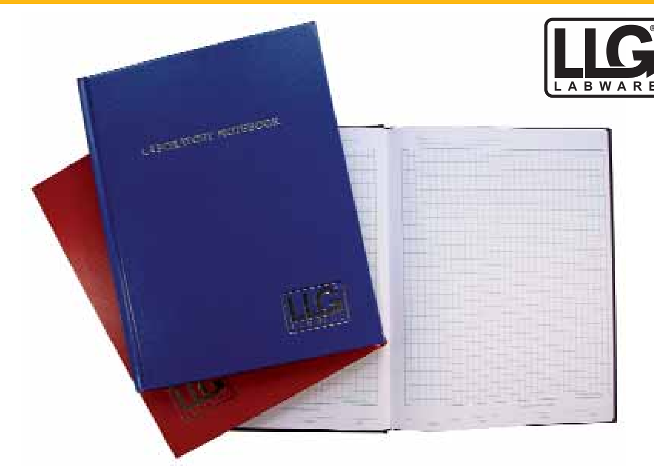
Coupelle ronde, en aluminium



-45%

Capacité ml	Ø sup. mm	Ø inf. mm	Hauteur de remplissage mm	UC	Référence	Prix CHF	Promo CHF
28	64	51	13	100	9.106 240	~~21.00~~	**11.55**
110	80	56	34	100	9.106 241	~~27.00~~	**14.85**
110	99	70	25	100	9.106 242	~~27.00~~	**14.85**
125	96	78	24	100	9.106 261	~~36.50~~	**20.10**
280	114	58	50	50	9.106 263	~~24.00~~	**13.20**

Cahier de laboratoire LLG



Pour enregistrer vos données de recherche, procédures expérimentales, idées de conception.
Pages numérotées avec espace pour titre, numéro de projet, date, signature...
Couverture résistante aux produits chimiques et à l'eau.
Avec table périodique et de conversion au dos.
Cahier légalement reconnu comme preuve si nécessaire par la loi (conformité aux normes GLP, GMP et GCP).
Format : 216 x 279 mm.
Versions : à lignes ou quadrillage.

-45%

Description	Type	Couleur	UC	Référence	Prix CHF	Promo CHF
100 pages	quadrillage	noir	1	9.050 750	~~63.00~~	**34.65**
200 pages	quadrillage	bleu	1	9.050 751	~~65.00~~	**35.75**
200 pages	à lignes	rouge	1	9.050 752	~~65.00~~	**35.75**

Goupillon en soie naturelle



9.019 010
9.019 030
9.019 070
9.019 110

-45%

Type	Ø mm	Long. mm	UC	Référence	Prix CHF	Promo CHF
Goupillon pour pipette	5	480	1	9.019 010	~~7.00~~	**3.85**
Goupillon pour flacon à réactif avec bout en laine	10	190	1	9.019 020	~~3.60~~	**2.00**
Goupillon pour flacon à réactif avec pinceau	10	250	1	9.019 030	~~5.40~~	**2.95**
Goupillon pour flacon et Erlenmeyer avec pinceau	50	340	1	9.019 050	~~3.30~~	**1.80**
Goupillon pour flacon et Erlenmeyer avec pinceau	63	470	1	9.019 060	~~13.00~~	**7.15**
Goupillon pour bécher avec manche en bois	85	390	1	9.019 070	~~21.00~~	**11.55**
Goupillon pour bécher avec manche en bois	85	430	1	9.019 080	~~23.00~~	**12.65**
Goupillon pour bécher avec manche en bois	80	430	1	9.019 090	~~24.00~~	**13.20**
Goupillon pour bécher avec manche en bois extra-long	80	630	1	9.019 092	~~28.00~~	**15.40**
Goupillon de rinçage en nylon	60	220	1	9.019 110	~~5.00~~	**2.75**

Pour davantage d'articles, consultez notre catalogue de laboratoire à la page 58, 63, 161, 178 et suivantes

Flacon à double paroi et col large GLS 80®, en verre DURAN®





Prix spéciaux !

Le flacon GLS 80® DURAN® à double paroi et col large dispose d'une enveloppe en verre intégrée qui isole le contenu de l'environnement extérieur. Les liquides chauffés ou refroidis peuvent être circulés à l'intérieur de l'enveloppe pour contrôler la température à l'intérieur du flacon Duran fermé hermétiquement.

Applications

- Chemostat simple et économique ou bio-réacteur à double enveloppe pour les cultures de cellule
- Récipient pour les réactions à température contrôlée comme les digestions d'enzymes
- Système simple de réacteur à flux d'agitation continue avec les bouchons GLS 80® en option
- Récipient thermostatique pour maintenir les fluides, ou liquides à haute viscosité à une température constante; pratique quand on travaille sur des réactions endo ou exothermiques.
- Grand piège à froid ou condensateur en utilisation avec de la neige carbonique dans le contenant interne

Spécifications

- Fabriqué en verre borosilicaté 3.3 DURAN®
- Large plage de température d'utilisation de -40 à +120°C
- Disponible en deux tailles : 500 et 1000 ml
- Tous les éléments sont entièrement autoclavables
- Compatible avec tous les systèmes de raccordement pour col large GLS 80® pour l'ajout ou le retrait de liquide au cours de la manipulation.

-45%

Capacité	Ø	Hauteur	UC	Référence	Prix	**Promo**
ml	mm	mm			CHF	**CHF**
500	110	175	1	6.266 805	~~507.00~~	**278.85**
1000	110	275	1	6.266 806	~~633.00~~	**348.15**

Flacon LLG à col large, avec bouchon à vis, en PE-LD, pack économique





Transparent, avec bouchon. Grace à son ouverture à col large, le flacon se remplit facilement et proprement. Flacon étanche.
Idéal pour les liquides, pâtes et granulés.

-45%

Capacité	Ø	Hauteur	Filetage Ø extérieur	UC	Référence	Prix	**Promo**
ml	mm	mm	mm			CHF	**CHF**
50	39,0	76,0	32	50	9.073 510	~~44.00~~	**24.20**
100	48,0	93,5	32	20	9.073 511	~~19.00~~	**10.45**
250	64,0	120,0	40	10	9.073 512	~~15.20~~	**8.35**
500	77,0	154,0	50	10	9.073 513	~~24.00~~	**13.20**
1000	95,0	205,0	65	4	9.073 514	~~15.20~~	**8.35**
1500	108,0	226,0	65	4	9.073 515	~~20.50~~	**11.30**
2000	120,0	247,0	65	1	9.073 516	~~9.35~~	**5.15**

Flacon de laboratoire, GL 45, en verre borosilicaté 3.3, avec code de traçabilité

Verre borosilicaté 3.3. Filetage DIN 168-1, conforme ISO 4796-1.
Avec graduations et code de traçabilité, bague anti-goutte, bouchon à vis en PP et filetage ISO.
Certificats de lot disponibles sur demande.

-40%

Capacité	Ø ext.	Hauteur	UC	Référence	Prix	**Promo**
ml	mm	mm			CHF	**CHF**
100	56	100	10	9.072 331	~~30.00~~	**18.00**
250	70	138	10	9.072 332	~~33.50~~	**20.10**
500	86	176	10	9.072 334	~~42.50~~	**25.50**
1000	101	225	10	9.072 335	~~60.00~~	**36.00**
2000	136	260	10	9.072 336	~~147.00~~	**88.20**
5000	186	330	1	9.072 337	~~60.40~~	**36.25**
10000	234	410	1	9.072 338	~~99.00~~	**59.40**





VDC-Faust SA
Av. Cardinal-Mermillod 36
CH-1227 Carouge/Genève
Tél. +41 (0) 22 309 00 60
Fax +41 (0) 22 309 00 69
Email: info@vdc-faust.ch
www.vdc-faust.ch



LABORTOPS

Densimètres cellulaires DSM

Pour des mesures de E. Coli, cellules de levure et autres agents biologiques en suspension à une longueur d'onde de 600 nm



- Détermination d'unités Mc Farland, % de transmission (% T) et absorbance (Abs)
- Appareils portables, légers et fonctionnant sur batterie
- Panneau tactile facile à utiliser et à nettoyer
- Appareils petits et peu encombrants
- Mode intervallomètre pour enregistrement en mode accéléré (time-lapse)

Le modèle à cuve unique **DSM-Cuvette** accepte des cuves semi-micro et macro de chemin optique 10 mm ou des tubes ronds de 14-17 mm.
Le modèle **DSM-Micro** est adapté pour le travail avec des volumes jusqu'à 20 micro litres de façon à économiser les réactifs utilisés et à permettre un grand nombre de tests comme par exemple quand on travaille avec de très petits échantillons.
Le modèle multi canaux **DSM-Dual** combine les caractéristiques des modèles DSM-Cuvette et DSM-Micro et permet ainsi de tester de nombreux échantillons d'un seul coup, ce qui permet d'augmenter les rendements d'échantillonnage et de réduire les coûts de main d'oeuvre
Tous les modèles sont équipés d'un canal d'écoulement sous l'emplacement de l'échantillon

Caractéristiques supplémentaires:
- Fonctionnement via un seul bouton pour un flux de travail extrêmement simple et des tests rapides
- Port USB 2.0 pour la collecte des données, collecte de données système automatisée
- Lecture directe des résultats sur l'écran de l'appareil
- Nettoyage facile grâce à l'écoulement intégré sous l'emplacement prévu pour déposer l'échantillon
- Conception en plastique durable
- Source lumineuse LED sans maintenance pour une plus longue durée de vie de l'appareil
- Eléments de contrôle complètement intégrés, pas de PC ni de logiciel requis logiciel



6.266 312



Caractéristiques

Longueur d'onde:	600 nm
Largeur de bande:	10 nm
Reproductibilité:	±0.02Å at 1Å
Précision d'absorbance	±0.05Å at 1Å
Plage de mesure d'absorbance:	-0.3 to 1.99Å
Lumière parasite:	<1% T
Chemin optique:	10 mm
Mémoire:	2000 points de données
Ecran:	LCD/3.5"
Dimensions (L X P x H):	173 x 194 x 84mm
Alimentation:	batterie NiMH ou alimentation électrique 100-240V

Mesure DO rapide et précise

-35%

Type	UC	Référence	Prix CHF	**Promo CHF**
DSM-Micro	1	6.266 310	~~1,100.00~~	**715.00**
DSM-Cuvette	1	6.266 311	~~1,100.00~~	**715.00**
DSM-Dual	1	6.266 312	~~1,700.00~~	**1,105.00**
Logiciel pour densimètres DSM	1	6.266 313	~~335.00~~	**217.75**



Kit de tests colorimétriques VISOCOLOR®

Compact et flexible:

+ Petits laboratoires entièrement équipés pour analyses d'eau
+ Analyses chimiques sans autre accessoire et sans connaissances techniques spécifiques

Simple et efficace:

+ Test pratique reposant sur des méthodes d'analyse chimique simples, comme la colorimétrie visuelle et le titrage
+ Travail simple et sûr par des instructions sous forme de pictogrammes et une notice d'emballage en plusieurs langues

Fiable et sûr:

+ Résultats fiables et comparables – les bases de réaction des tests VISOCOLOR® reposent sur des standard internationaux reconnus, comme les normes DIN, EN et ISO
+ Sécurité maximum pour les utilisateurs et élimination sans problème des réactifs usagés en limitant largement l'usage de substances à risque et de polluants

MN



Type	Pour	UC	Référence	Prix/Unité CHF	Prix spécial CHF
VISOCOLOR® HE Ammonium	110 déterminations	1	9.304 581	~~128.00~~	96.00
VISOCOLOR® ECO Nitrate	110 déterminations	1	9.304 565	~~59.20~~	44.40
VISOCOLOR® ECO Nitrite	120 déterminations	1	9.304 582	~~60.40~~	45.30
VISOCOLOR® alpha pH 5,0-9,0	200 déterminations	1	9.304 570	~~37.00~~	27.75
VISOCOLOR® HE Phosphate	300 déterminations	1	9.304 583	~~128.00~~	96.00
VISOCOLOR® HE Oxygène SA 10	100 déterminations	1	9.304 569	~~122.40~~	91.80
VISOCOLOR® HE dureté carbonatée C 20	200 déterminations	1	9.304 585	~~64.20~~	48.15
VISOCOLOR® alpha dureté totale	100 déterminations	1	9.304 586	~~28.70~~	21.55

25 % Rabais

Notre shop en ligne présente de plus amples informations sur les tests

Sudoku

facile

	2						3	
	5	6				1	7	
7			8		2			6
1		2	4		3	6		5
4		5	7		9	2		1
3			6		5			7
	8	4				5	6	
	6						1	

moyen

	4	8		6				
		5			4			1
				3			7	9
	2		1		3			
1		4				7		2
			6		2		3	
7	9			8				
4			2			5		
				9		8	1	

difficile

		2					1	
			5				3	9
8				4				
	7				1			
		9				6		
			4				7	
				2				1
6	9				8			
	5					4		



Vous trouverez les solutions du sudoku à l'adresse www.vdc-faust.ch/actuel.html





30 % Rabais

Commandé aujourd'hui, livré demain

TPP Pipettor Turbo-Fix

Le Pipettor Turbo-Fix vous séduira pas son débit de pipetage extrême, sa longévité élevée et son poids réduit. Cela signifie que le produit poids-plume est extrêmement rapide au pipetage, avec des débits comparables à des pipettes plus grandes, de volume supérieur.

Critères de qualité du Pipettor Turbo-Fix:

- Débit de pipetage turbo.
- Autonomie de pipetage sans fil pendant > 6 h.
- Batterie lithium-ion polymère de dernière génération.
- Poids plume: 195 g.
- Embout pour pipettes Stabifix autoclavable.

Matériau	Dimensions (lxpxh) mm	UC	Référence	Prix/Unité CHF	Prix spécial CHF
PA/POM	125 x 130 x 35	1	TPP94700	~~425.00~~	297.50



Pipettes sérologiques TPP

Caractéristiques des **pipettes sérologiques sans réservoir**:

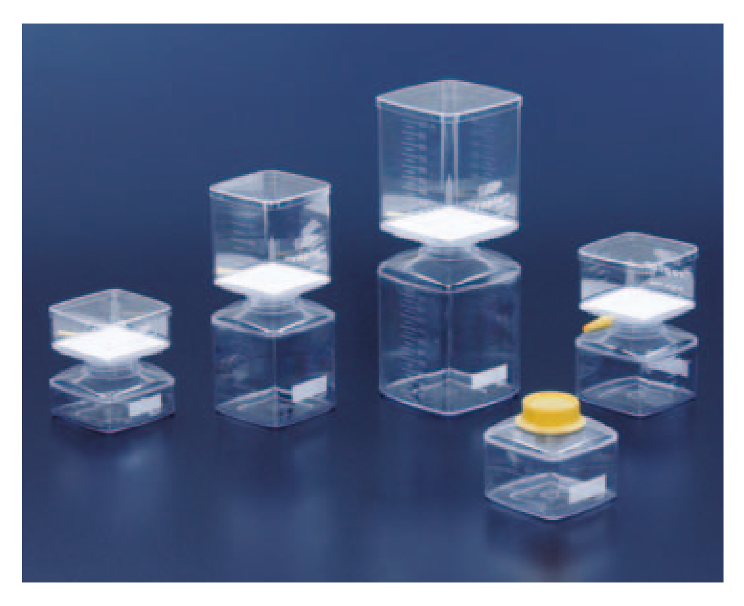
- Volumes de 1 à 25 ml
- Graduation bidirectionnelle très lisible y compris le surplus de volume
- Paroi intérieure lisse qui empêche la perte des substances précieuses dans les transitions
- Identification des volumes par code couleur sur les pipettes, les emballages uniques, les distributeurs et les étiquettes
- Distributeurs empilables et pratiques
- Emballage unique en blister sans résidus

Caractéristiques des **pipettes sérologiques avec réservoir** (brevet US 8113067 B):

- Augmentation significative des volumes utiles jusqu'à 70 ml
- Très robuste et résistant aux chocs
- Mince, forme courte malgré grand volume permet une excellente ergonomie pour les pipetage sous hottes et plans de travail stériles
- Petit diamètre extérieur de la pointe qui donne une bonne accessibilité aux pipettes, même dans les petits flacons de culture cellulaire
- Forme optimisée pour protéger au maximum l'embout de l'aide pipette
- Convient à tous les aides pipetes standard avec embout caoutchouc et STABIFIX de TPP

Volume ml	Réservoir ml	Graduations ml	Dimensions extérieur (Ø x L) mm	Référence	UC	Prix/Unité CHF
1		0.01	4.8 x 270	TPP94001	400	92.00
2		0.01	5.5 x 270	TPP94002	300	71.00
5		0.1	9.5 x 295	TPP94005	200	80.00
10		0.1	11.0 x 295	TPP94010	200	86.00
25		0.2	16.0 x 300	TPP94024	100	85.00
25	15	0.2	15.0 x 345	TPP94525	60	50.00
50	20	0.1	20.0 x 345	TPP94550	50	61.00







peu encombrant

Filtration sous vide «rapide» – FilterMax de TPP

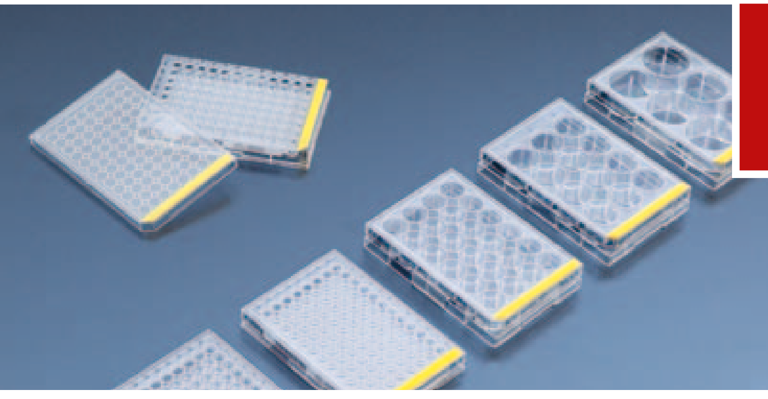
Ce système de filtration sous vide de TPP assure un rendement élevé et un filtrage rapide de votre solution. Tous les systèmes de filtration sous vide de la gamme Filtermax «rapid» présentent les mêmes caractéristiques:

+ Forme carrée
+ Débit élevé

+ **Les Filtermax sont adaptés aux flacons en verre Duran d'origine, avec filetage GL 45**



Volume ml	Description	Dimensions (LxBxH) mm	Référence	UC	Prix CHF
150	Complet	93 x 93 x 103	TPP99150	18	152.00
150	Filtre	89 x 89 x 57	TPP99155	36	251.00
150	Flacon	93 x 93 x 63	TPP99157	24	73.50
250	Complet	93 x 93 x 143	TPP99250	12	114.00
250	Filtre	89 x 89 x 75	TPP99255	24	180.00
250	Flacon	93 x 93 x 87	TPP99257	24	94.00
500	Complet	93 x 93 x 213	TPP99500	10	133.00
500	Filtre	89 x 89 x 111	TPP99505	21	202.00
500	Flacon	93 x 93 x 121	TPP99507	36	229.00
1000	Complet	111 x 111 x 285	TPP99950	9	248.00
1000	Filtre	108 x 108 x 143	TPP99955	12	237.00
1000	Flacon	111 x 111 x 160	TPP99957	20	196.00



Nouveau: offre complétée par des plaques à 48 puits

Plaque de culture cellulaire TPP

Caractéristiques des **plaques:**

+ Système d'aération du couvercle pour garantir une ventilation et un échange de gaz homogène
+ Coin raboté du couvercle qui assure le placement correct sur la plaque.
+ Lignes jaune de référence qui indiquent le sens de travail: jaune sur jaune – c'est OK!
+ Zone de croissance uniquement au fonds des puits
+ Surface de culture parfaitement plate
+ Coordonnées alphanumériques des puits en couleur noir, clairement visibles
+ Dimensions des plaques 96 puits selon les normes ANSI / SLAS 1-2004 à ANSI / SLAS 4-2004
+ Avec des codes à barres par défaut type «entrelacé 2/5»
+ Zone de marquage blanche pour l'identification, imprimée sur la plaque de culture, aucun risque de perte d'étiquettes !
+ Fonds des puits disponibles en forme «F» et en forme «U»

Description	Surface de culture cm^2	Dimensions (LxBxH) mm	Volume ml	Stérile sub-unité	Référence	UC	Prix CHF
6 Puits	8.96	128 x 85 x 22	15.53	1	TPP92006	126	287.00
12 Puits	3.59	128 x 85 x 22	6.30	1	TPP92012	126	287.00
24 Puits	1.86	128 x 85 x 22	3.29	1	TPP92024	126	287.00
48 Puits	0.87	128 x 85 x 22	1.62	1	TPP92048	126	287.00
96 Puits	0.34	128 x 85 x 17	0.34	1	TPP92096	162	360.00
96 Puits	0.39 Forme U	128 x 85 x 17	0.31	1	TPP92097	162	360.00
6 Puits	8.96	128 x 85 x 22	15.53	4	TPP92406	72	146.00
12 Puits	3.59	128 x 85 x 22	6.30	4	TPP92412	72	146.00
24 Puits	1.86	128 x 85 x 22	3.29	4	TPP92424	72	146.00
48 Puits	0.87	128 x 85 x 22	1.62	4	TPP92448	72	146.00
96 Puits	0.34	128 x 85 x 17	0.34	6	TPP92696	108	211.00
96 Puits	0.39 Forme U	128 x 85 x 17	0.31	6	TPP92697	108	211.00

LABORTOPS





50 % Rabais

parfaitement étanche

Film de bouchage PARAFILM® M



PARAFILM® M résiste à de nombreuses substances polaires jusqu'à 48 h, comme les solutions salines, acides inorganiques et lessives. Une altération est possible après ce laps de temps. PARAFILM® M est conforme aux exigences générales de la FDA dans des conditions d'utilisation inférieures à 55 °C.

Type	Largeur mm	Longeur mm	UC	Référence	Prix/Unité CHF	Prix spécial CHF
PARAFILM® M	100	38	1	9.170 002	~~56.00~~	28.00



30 % Rabais

Tube à réaction CapLock®, en PP



Tubes CapLock munis d´un nouveau capuchon pour une étanchéité maximale quelque soit l'application. Fermeture assurée même lors de cas extrêmes comme l'ébullition en bain marie.

- Sans pyrogène, sans RNase, sans DNase, non stérile
- Fabriqués en environnement stérile ISO class 8
- En PP transparent (Qualité médicale)
- Centrifugeables à 30000 x g
- Autoclavables à 1 bar, 121 °C, 15 min
- Surfaces de marquage sur tube et capuchon
- Haute résistance chimique
- Graduation pour identification aisée du volume.
- Certifiés conformes DIN EN 10204 2.1.

Volume ml	UC	Référence	Prix/Unité CHF	Prix spécial CHF
1.5	1000	9.407 700	~~37.00~~	25.90



40 % Rabais

Portoir pour 80 microtubes, en PP



Autoclavable. Modèle polulaire. Portoir compact pour 80 microtubes de 1.5 ou 2.0 ml (5 rangées de 16 emplacements), chargement facile. En polypropylène moulé avec repères numériques. Assortiment de couleurs.

Dimensions (l x p x h) : 225 x 67 x 28 mm.

Couleur	UC	Référence	Prix/Unité CHF	Prix spécial CHF
bleu, vert, rose, jaune, orange	5	6.237 973	~~38.00~~	22.80
bleu	1	6.243 204	~~9.00~~	5.40
jaune	1	6.243 205	~~9.00~~	5.40
nature	1	6.243 206	~~9.00~~	5.40
orange	1	6.243 207	~~9.00~~	5.40
rose	1	6.243 208	~~9.00~~	5.40
vert	1	6.243 209	~~9.00~~	5.40

N'hésitez pas à nous contacter pour de plus amples informations.
Téléphone: 022 309 00 60

VDC-Faust SA, Av. Cardinal-Mermillod 36, CH-1227 Carouge/Genève, Téléphone: 022 309 00 60, www.vdc-faust.ch